Application No.

Applicant(s)

10/811,720

Examiner

Temica M. Beamer

Applicant(s)

Applicant(s)

BROWN, N. CRAIG

Art Unit

Temica M. Beamer

Applicant(s)

√	Rejected	-	(Through numer Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A		Appeal
ı	Interference	o	,	Objected

Claim			_					•		_							_							•					
1 1 101 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 103 103 104 104 104 104 104 104 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	Cla	aim	Ti				Dat	е				CI	aim				Da	ite					Cli	aim					Date
1 1 101 101 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 103 103 104 104 104 104 104 104 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	Final	Original	Silleloc									Final	Original																
2 3 102 103 3 4 53 103 103 5 5 55 105 106 7 6 55 106 106 7 107 8 108 8 9 109 100 110 110 110 110 100 100 100 100 100 100 100 111 111 111 111 111 111 111 111 <t< td=""><td></td><td>1</td><td>Ü</td><td>/</td><td>Г</td><td>\vdash</td><td>T</td><td></td><td></td><td>\vdash</td><td>7</td><td></td><td>51</td><td></td><td>\neg</td><td>寸</td><td>7</td><td>1</td><td>1</td><td></td><td>+</td><td></td><td></td><td>101</td><td>1</td><td></td><td>Н</td><td></td><td></td></t<>		1	Ü	/	Г	\vdash	T			\vdash	7		51		\neg	寸	7	1	1		+			101	1		Н		
Signature Sign		_	1	Г		T	一		T		ᅱ			T	\top	寸	+	ヿ	\dashv	十						\vdash			\sqcap
4 54 104 5 55 105 6 55 106 7 57 107 8 58 108 9 60 110 11 61 111 12 62 112 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 116 17 67 117 18 68 118 19 68 118 19 69 119 20 70 120 71 121 71 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 76 126 127 28 78 128 29 79 129 30 80			\sqcap	$\overline{}$			Γ	Г	Г	Г	ヿ				\neg	T		7									П		
6 106 107 7 57 107 8 58 108 9 59 109 10 60 110 11 61 111 12 62 111 13 63 113 14 64 114 15 65 115 16 66 117 18 68 118 19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 127 33 131 131 34 132 132 33 131 131 33 83<		4	П	Г					П		\neg		54		T	T	T	T			1			104			П		
7 8 57 108 9 108 9 100 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 114 115 66 66 66 67 117 667 117 117 667 117 118 118 118 118 118 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 125 126 126			П	Г		П		Τ					55		T			1	T	F	1			105			П		
8 9 58 108 109 109 109 110 110 110 110 110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 114 114 115 115 16 65 115 16 66 66 1115 116 117 67 117 118 118 68 1118 119 119 119 119 119 120 120 1117 118 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125		6	\prod										56		\Box		\top	T						106			П		
10		7	\prod													$\neg \Gamma$	\Box	T			T								
10		8																											
11 12 61 111 112 112 113 112 113 113 113 113 113 113 113 113 114 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 116 116 116 116 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 116 117 118 118 118 118 119 120 120 120 170 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131																													
12						L	L		L.						•			\perp											
13			Ш		L	L	L	L			_				\perp	_		┙		\perp				111					
14 64 114 115 116 115 116 115 116 116 116 116 117 118 119 117 117 118 119 119 119 119 120 121 120 121 120 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 30 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 33 133 134 134 334 133 133 134 134 335 33 136 33 133 33 34 34 34 34 34 34 34			Щ.	<u> </u>	_	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		_			\sqcup	_	4		4	_	4					$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		\perp
15			Ц.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,					4	\bot	_	4	4	\bot	\perp				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ		_	
16			Ш	<u> </u>								<u> </u>		<u> </u>	4	4	_	4	4		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			114					
17	<u> </u>		#	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	\dashv	_		\vdash	4	\bot	_	4	4	4	4_				_	_		_	\perp
18 19 118 119 119 119 120 119 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134	<u> </u>		Ш		L.	<u> </u>	Ľ	<u> </u>	_		_	<u> </u>		\vdash	\dashv	\perp	+	4	\perp	4	-				_	<u> </u>		_	\dashv
19			₩	Ι.,	/	 _	<u> </u>	┞_	 			-		\vdash	4	4	_	4	4	_	1				_	ļ		_	
120			1		⊢	\vdash	 	-	<u> </u>			-		\vdash		-	+	4	\dashv		-				_		<u> </u>	_	_
21 22 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147	-		μ	\vdash	⊢	-	⊢	├ ─	⊢	_	\dashv			\vdash	-	+	+	+	+	_	-				<u> </u>	_	\dashv	_	\dashv
22 3 122 123 24 74 124 124 25 125 126 126 26 76 126 127 28 78 128 128 29 79 129 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 83 133 132 33 83 133 133 36 84 134 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 95 146 146 47 97 147 148 48 99 148 149	-		├		-	-	-	├	-	-	{			┝╌┼╸	-	-	+	+	-+	╬							\dashv	\dashv	+
23 73 123 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 136 137 137 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149			┢	-	<u> </u>	-	-	-	┝		ᅱ			\vdash	+		+	+	╬		+				\vdash		\dashv	-	+
24 74 124 125 25 76 125 126 27 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 136 37 87 137 136 37 87 137 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 45 96 146 146 47 97 148 148 48 98 149	-		⊬	⊢	_	├		├	⊢	H	\dashv	-		\vdash	+	\dashv	╬	+	+	┿	+				-		\dashv	\dashv	
25 75 125 126 126 126 127 127 127 128 129 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		┝	 	-	-		١-	-		\dashv			-			+	+	+	╁	+				\vdash		\dashv	-	-
26 76 126 127 28 77 128 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 132 32 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 143 144 45 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	-		├		-	├	-	 	┝		\dashv			\vdash	\dashv	-+	+	+	\dashv	+	+				H	_	-	\dashv	-
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 143 144 144 145 146 147 146 147 147 148 148 148 148 149<	-		╁			H	\vdash		-		-	-		H	+		+	+	+	+-	+			125			\dashv	\dashv	\pm
28 78 29 129 30 130 31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 136 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-		╁┈	\vdash	┢	-	╁─	-	-		\dashv	<u> </u>		\vdash	+	\dashv	+	+	+	+	+				H			\dashv	-
29 79 30 130 31 81 32 131 33 132 33 132 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 49 99 149	-		╁	\vdash	┝	⊢	\vdash		┝	\vdash	\dashv			\vdash	十	十	+	+	\dashv	+	+			128	Н		\vdash	\dashv	+
30	—		╁	\vdash	\vdash	╁		-		-	_			\vdash	+	\dashv	+	+	\dashv	+	1			129		_		\dashv	+
31 81 32 131 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 91 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 149			\vdash	┢	┢	┢	-			Н	_	<u> </u>		\vdash	+	\top	+	+	\dashv	+	1							_	-
32 82 33 133 34 134 35 85 36 136 37 88 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	1	┢	Ι-		Н	\dashv			\vdash	\top	\top	+	\dagger	\top	+	\vdash			131				\neg	_
33 83 34 134 35 85 36 135 37 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			T			1	T				╗				十	\top	\top	Ť	十	1	1						\exists	\neg	\dashv
34 35 134 134 135 36 86 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\top</td> <td>-†</td> <td>+</td> <td>\dagger</td> <td>7</td> <td>╅</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>\vdash</td> <td>\Box</td> <td></td> <td>\top</td>				П		Г		Г			\dashv			\vdash	\top	- †	+	\dagger	7	╅	П				П	\vdash	\Box		\top
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Γ				Γ.				\exists				\top		1	Ť	\top	丁	П				П		\vdash		$\neg \vdash$
36 37 86 136 137 38 88 138 138 139 40 90 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 148 148 148 149 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141		35											85					T	T						П				$\neg \vdash$
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149											\neg					丁	T	Ť	T	\top	П				П				\neg
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		37													J			T						137					
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														$\Box \Box$	floor	floor	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I	floor	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				138					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						匚									\prod	\Box		Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$					139					
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99													90	$\Box \Box$	\perp			I	\Box										\Box
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ŀ								\Box			Ш				\perp	\perp		oxdot								
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L		_		_	<u> </u>	<u> </u>	\Box	\Box		_			Ш				\perp	\perp					142					
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					<u>_</u>		<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	\Box	\Box	<u> </u>		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	\perp	\perp	\perp	1		4	Ш				Ш			_]	\perp
46			Ш	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>		_	<u> </u>		\sqcup	\perp	\bot	\bot	4	\bot	_	Ш			144	Щ	Ш	_	\dashv	_
47	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Щ	<u> </u>	Ш	Щ		_	\dashv	<u> </u>		$\sqcup \!\!\! \perp$	4	4	4	4	_	- -	Ш				Ш	Ш	\Box	_	\dashv
48		46	$oxed{oxed}$	Щ	Щ.	 _	<u> </u>	Щ			_	<u> </u>		-	4	4	\bot	4	_	4	Ш	į		146	Ш	Ш		_	\perp
49 99 149 149	<u> </u>		 	Ш	lacksquare	<u> </u>	\vdash	Щ			\dashv			$oxed{oxed}$	\bot	4	+	4	4	\bot	\sqcup							_	\bot
	-		\vdash		<u> </u>		\vdash	Щ	Ш		4	<u> </u>			4	4	+	4	\perp	+	\sqcup				Ш		_	4	\dashv
	<u> </u>	49		Щ	\vdash	<u> </u>	-	Н	Щ		4				-		+	- -			\vdash				Ш	\sqcup	\dashv	-1	+
	L	50				<u> </u>		Ш				L	100		丄		_1_	_L			لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			150	Ш	Ш			